

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف الأربعون
{ محلول }



Mr/Abdelkader
Shehata

$$\frac{3^4 \times 9^{12}}{3^6}$$

.....=

٢٨
٣
د

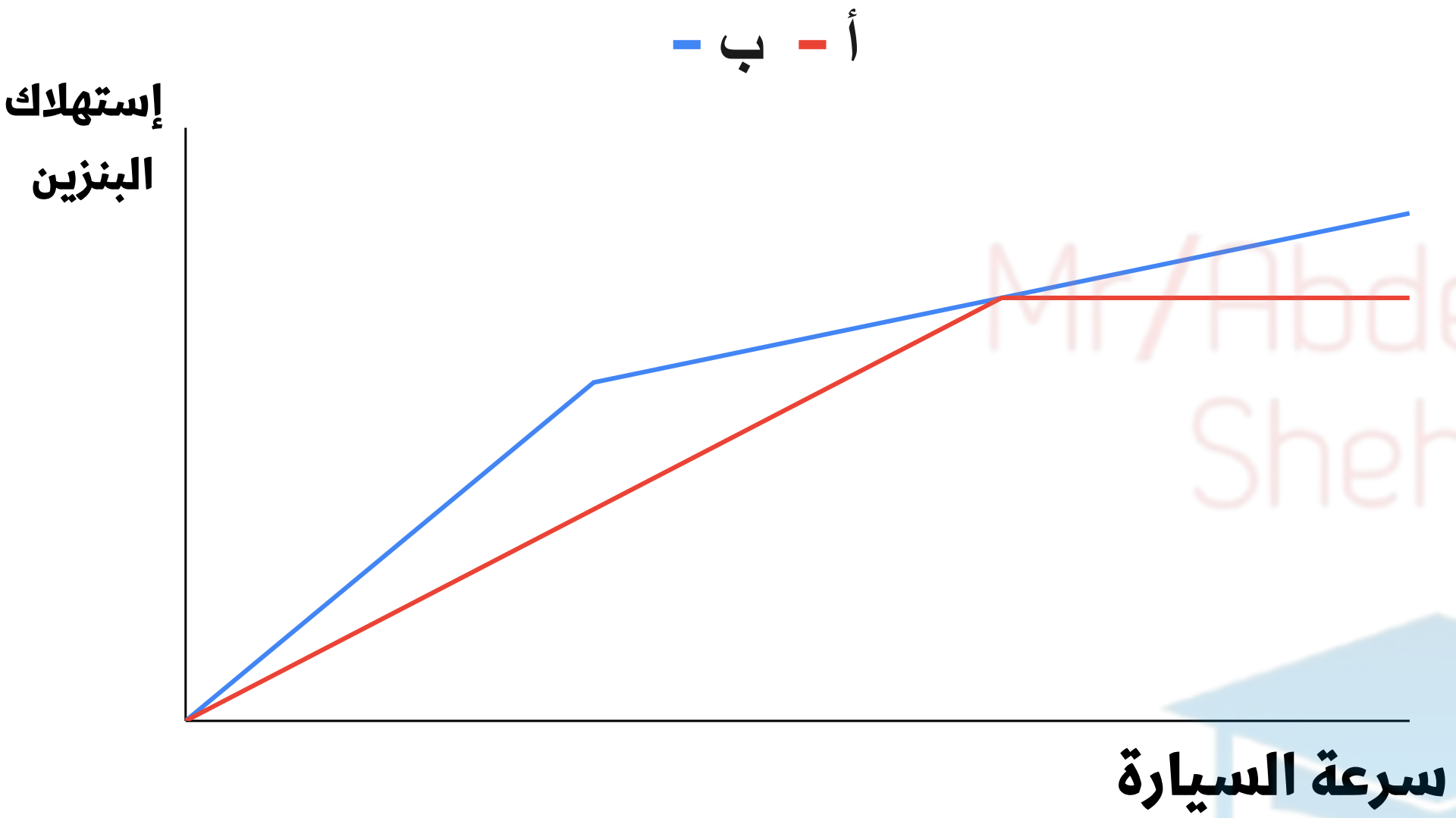
٢٦
٣
ج



٢٤
٣
ب

٢٢
٣
ا

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



كلما زادت سرعة السيارة ب
فإن استهلاك البنزين

أ يتزايد

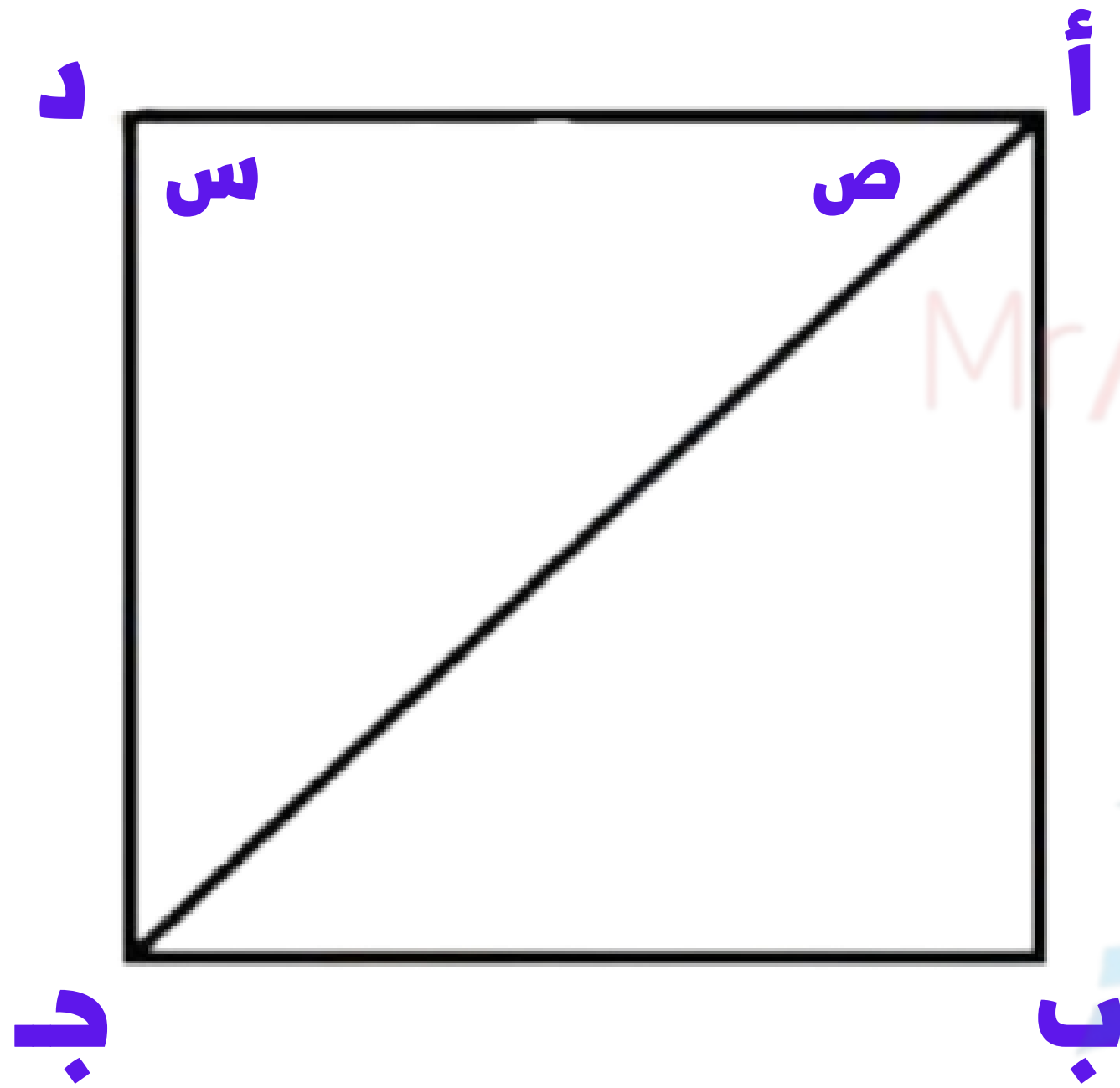
ب يتناقص

ج يظل ثابت

د متذبذب

سؤال 3

أ ب ج د مربع
ما قيمة س + ص؟



أ ٩٠

ب ١٢٥

ج ١٣٥

د ١٥٠

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

٦ صفوف وكل صف ينقص عن الصف الذي قبله بمقعد ، وعدد مقاعد الصف الرابع = ٥ مقاعد ، ما مجموع عدد المقاعد في ٦ صفوف ؟

د ٣٣

ج ٣٢

ب ٣٠

أ ٢٧



قارن بين :

- القيمة الثانية : $\frac{1}{4} \times \frac{1}{3}$

- القيمة الأولى : $\frac{3}{4} \times \frac{1}{3}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

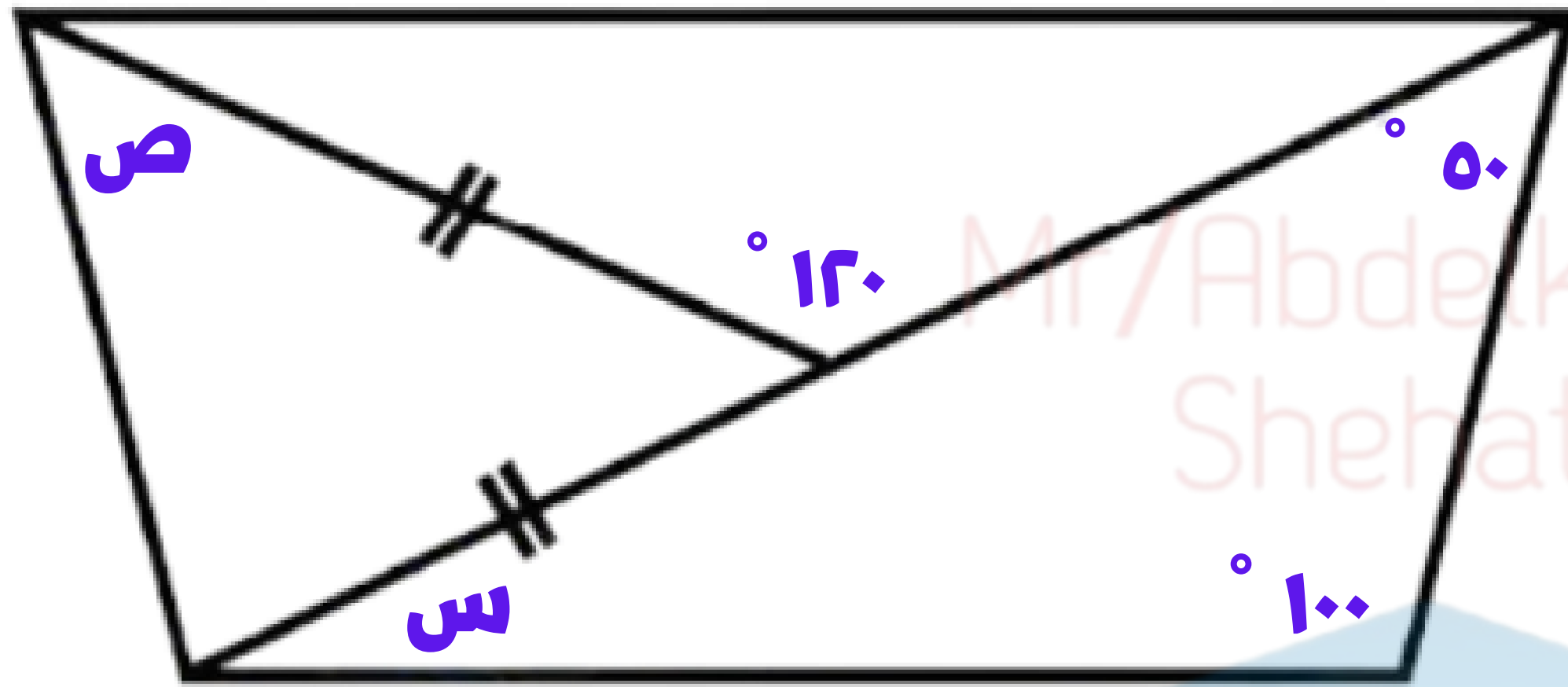
يسافر محمد بالطائرة من الرياض إلى أبها في ساعة و ٤٠ دقيقة ، فإذا أقلعت الطائرة الساعة ٤ : ٠٠ مساءً ، فمتي يصل أحمد إلى أبها ؟

أ ٥ : ٣٠

ب ٥ : ٤٠

ج ٦ : ٠٠

د ٧ : ٠٠



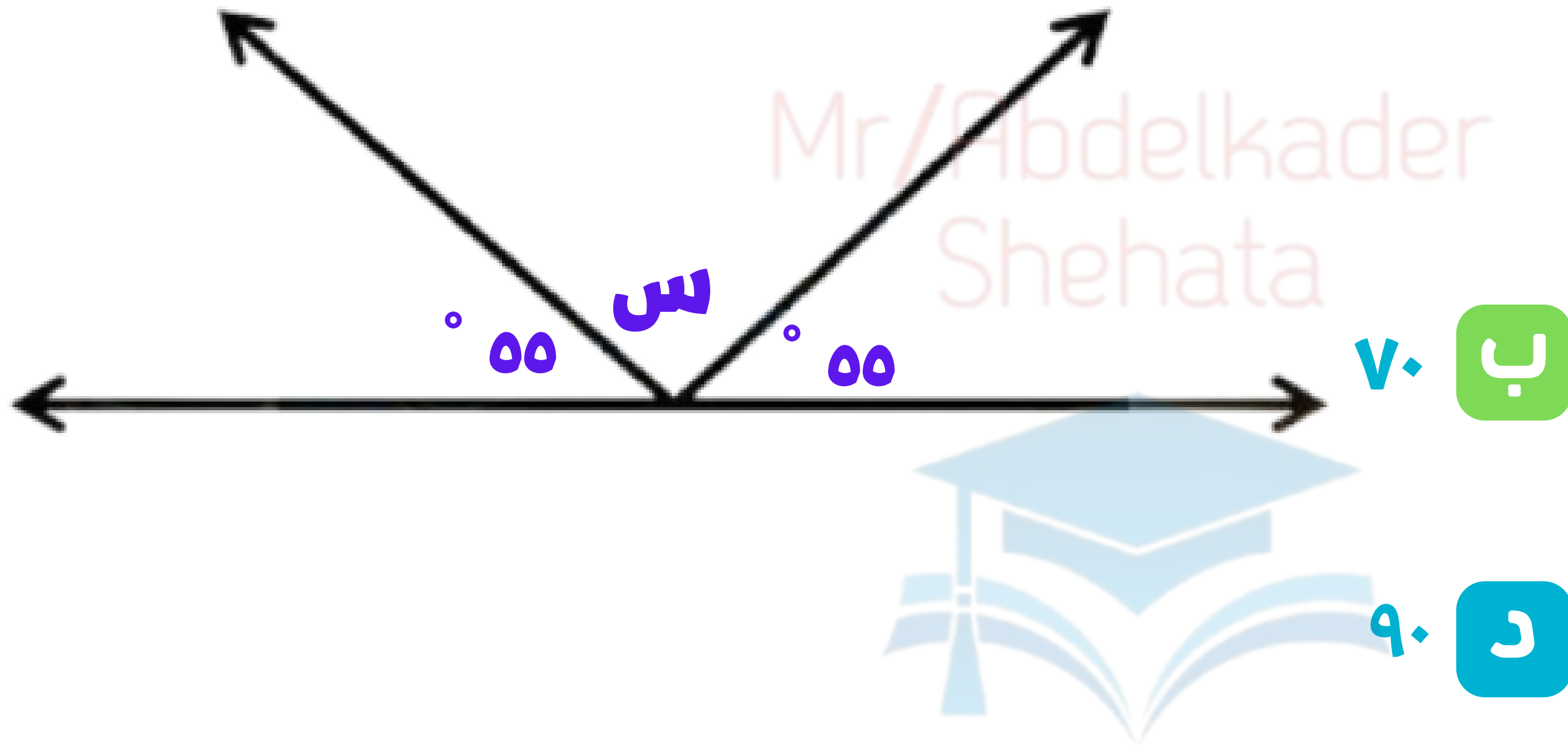
في الشكل المجاور
أوجد قيمة $s + v$

أ ٦٠

ب ٩٠

ج ١٠٠

د ١٢٠

أوجد قيمة s 

يبيع تاجر سلعة بسعر ٤٥٠٠ ريال ، قام بعمل تخفيض ١٠ % ثم زاد السعر ١٠ % ، قارن بين :

- القيمة الأولى : السعر الأصلي
- القيمة الثانية : السعر بعد الزيادة



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

عند رمي حجر نرد مرتين ، ما احتمال ظهور عددين مجموعهما = ١٢ ؟

د $\frac{1}{36}$

ج $\frac{1}{24}$

ب $\frac{2}{12}$

أ $\frac{1}{6}$

حساب أحمد في البنك به ٢٠٠٠ ريال سحب مبلغ ٧٠٠ ريال ، ثم أودع
مبلغ ١٥٠٠ ريال ، كم أصبح رصيد أحمد في البنك ؟

د ٢٨٠٠

ج ٢٢٠٠

ب ٢٠٠٠

أ ١٣٠٠

قارن بين :

- القيمة الأولى : $5 \times 5 \times 5 \times 5$ - القيمة الثانية : $10 \times 10 \times 10$ س



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إشتريت عائلة سيارة بمبلغ ٣٨٠٠٠ ريال وباعوها بربح ١٠ % ، كم سعر بيع السيارة ؟

د ٤٣٤٠٠

ج ٤٢٢٠٠

ب ٤١٨٠٠

أ ٤٠٠٠٠

إذا كان سعر علبة الحليب = ٤٠ ريال ، وعند شراء ٢٠ علبة أو أكثر تحصل علي خصم ١٥٪ ، ما الفرق بين سعر ١٥ علبة وسعر ٢٠ علبة ؟

١٠٠ د

٩٠ ج

٨٠ ب

٧٠ أ

$$\dots\dots\dots = 5\dots\dots + 4\dots\dots + 0\dots\dots + 7\dots + 7$$

٥٤٦٥٧ د

٤٥٥٦٧ ج

٥٤٥٦٧ ب

٩٥٦٧ ا



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

إذا كان $\sqrt{s} + \sqrt{s+3} = 9$ ، أوجد قيمة s

د ٥١

ج ٥٠

ب ٤٩

أ ٤٨



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

اختيرت ٣ نقاط عشوائياً علي محيط الدائرة س ، فإن احتمال أن مركز الدائرة س يقع علي المثلث عندما يكون المثلث

- أ حاد الزوايا ب منفرج الزاوية ج قائم الزاوية د متطابق الزوايا

اوجد قيمة $8 - 16 - (2 \times 4)$

٥٠ د

٤٠ ج

٣٠ ب

٢٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

غرفة طولها ٢٠ م وعرضها ١٠ م وارتفاعها ٢ م إحصب مساحة الغرفة ؟

٥٦٠



٥٤٠



٥٢٠



٥٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

غرفة طولها ٢٠ م وعرضها ١٠ م وارتفاعها ٢ م احسب حجم الغرفة ؟

٨٠٠ د

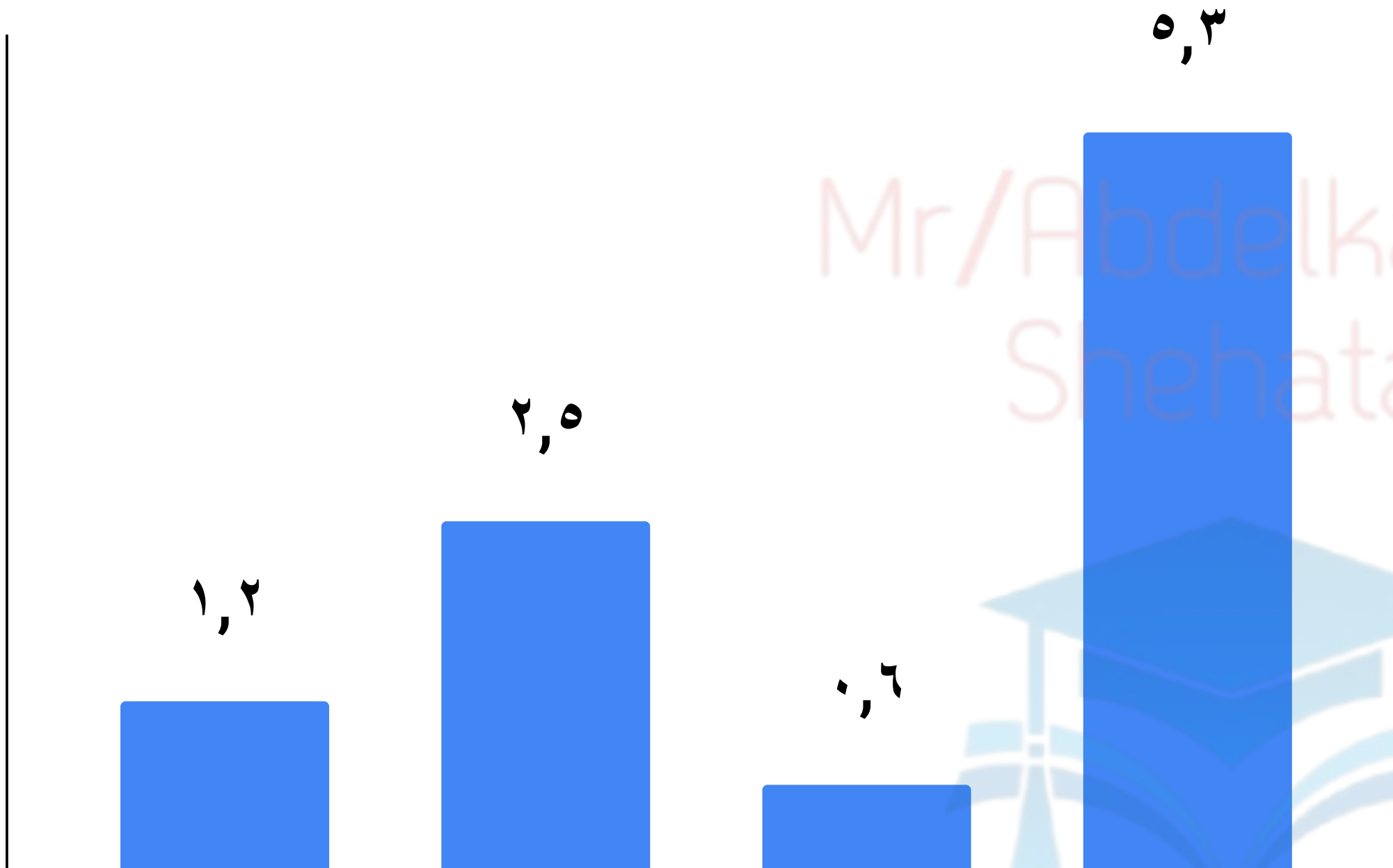
٦٠٠ ج

٤٠٠ ب

٢٠٠ أ



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com



أوجد متوسط القيم

ب - 0.8

أ 2.4

د - 0.8

ج - 2.4

خزان دراجة نارية مملوء إلى ربعه ، إذا أضفنا ٣ لتر امتلأت إلى النصف ، فكم سعة خزان الدراجة النارية ؟

١٦ د

١٤ ج

١٢ ب

٨ أ

إذا كان $s + 2 = 4$ ، $\frac{s}{2} = 2$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : s^2



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كانت هند تقص قطعة القماش إلى قطعتين في ٦ ثواني ، في كم ثانية تقطع قطعة القماش إلى ١٠ قطع ؟

٤٠ د

٤٥ ج

٥٤ ب

٦٠ أ

قارن بين :

- القيمة الأولى : ٩٩ % من $\frac{8}{9}$ - القيمة الثانية : ٩٩ % من $\frac{9}{11}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية